

太钢日报

BAOWU

中共太原钢铁(集团)有限公司委员会主管主办

第12552期 本期四版

国内统一连续出版物号:CN 14-0047

2023年9月13日 星期三

农历癸卯年七月廿九

国家网络安全宣传周主题:

网络安全为人民

网络安全靠人民

推进行业绿色低碳发展

太钢主持起草的一国家标准发布



本报讯(记者 孙敬 通讯员 武强)日前,太钢主持起草的国家标准GB/T 713.7-2023《承压设备用钢板和钢带第7部分:不锈钢和耐热钢》正式发布,2024年3月1日正式实施。

这一标准代替了GB/T 24511-2017《承压设备用不锈钢钢板及钢带》。钢标委对承压设备用钢板和钢带进行了整合,形成了GB/T 713系列标准,本次发布了GB/T 713.1-7系列标准,分别代替了GB/T 713-2014、GB/T 3531-2014、GB/T 19189-2011、GB/T 24510-2017和GB/T 24511-2017等标准。该标准增加了五

个奥氏体、三个铁素体、两个双相不锈钢牌号,丰富了承压设备用不锈钢标准,满足了行业对材料的需求。新增的高Si耐热不锈钢和高性能经济型稀土耐热不锈钢以及铁素体不锈钢,与同级别的不锈钢相比,属资源节约型不锈钢品种,符合国家“双碳”政策的产业发展方向。铁素体不锈钢(445J1、445J2、S44660)由于前期未纳入该标准,进入压力容器行业受到限制,本次的纳标对这些牌号在工业领域换热器上的使用提供了标准支撑。

2021年1月,太钢从规范不锈钢材料的使用,以及更好地

替代进口等方面考虑,认识到在对现有技术条款继承、严控的基础上,需尽快更新GB/T 24511-2017的牌号范围、产品规格,完善相应的性能检验等,才能与国际标准的最新进展相接轨,加快国内不锈钢国际化的步伐,从而引领我国不锈钢材料及承压装备制造的新发展,于是提出了该标准立项申请。全国标准化技术委员会考虑到太钢在不锈钢业内龙头地位并且是GB/T 24511-2017的牵头起草单位,同意太钢牵头修订该标准并上报国家标准化管理委员会。

(下转第二版)

今日关注

FOCUS TODAY

喜讯



本报讯(通讯员 何雷利)日前,由市总工会组织评选的太原市2023年“五小”创新大赛成果揭晓,太钢74项职工创新成果登榜获奖,其中,一等奖9项、二等奖15项、三等奖23项、优秀奖27项。太钢工会荣获优秀组织单位,炼钢二厂、焦化厂获评优胜单位。

“五小”竞赛是省市总工会大力推进产业工人队伍建设的重要举措,成为动员组织广大职工群众参与经济技术创新的有力抓手。公司工会落实竞赛要求,聚焦岗位创新、价值创造主线,丰富拓展领域和内涵,坚持“献计+创新”双平台驱动,深化职工创新活动,做强岗位创新平台,搭建交流共享机制,挖掘全员创新潜力,有效破解生产经营的难题与瓶颈,加快创新技术转化应用和推广延伸,助推企业高质量发展。各单位发动职工参与竞赛,重视发挥骨干带头作用,做到面对困难有办法、解决问题有方法、创新创造有想法,推动形成个人创新、团队创新、全员创新的良好局面,今年以来全员献计总量11.5万项,审核采纳10.3万项,实施完成8.7万项。

太原市“五小”创新大赛赛每两年评选一次,参赛范围覆盖企事业单位、高职院校和农业农村领域,内容涉及冶金、煤炭、化工、电力、电子信息等十一个类别。此次共评选表彰成果奖285项,太钢获奖数量在参赛单位中居前列。

荣誉榜

成果奖
一等奖9项
二等奖15项
三等奖23项
优秀奖27项

优秀组织单位奖
太钢工会
优胜单位奖
太钢炼钢二厂
太钢焦化厂

太钢“五小”创新项目获奖

时间任务“双过半”

碳素钢渣除尘系统技术改造项目进展顺利



本报讯 2023年4月,太钢碳素钢渣除尘系统技术改造拉开序幕,通过现场技术人员、施工人员团结一心,攻坚克难,截至目前,改造项目施工一直保持安全运行,项目进度已完成大半,进度节点在计划范围内。

碳素钢渣1号处理线始建于2006年,为防止粉尘外溢和噪声污染,近年来陆续对焖渣池、热泼场和倒钢平台进行了封闭,增设了一套修旧利废电除尘器以解决环境污染问题。

(下转第二版)

